Index	of	Clail	ms	

_	Application No.	Applicant(s)	
	10/057,945	TANIGUCHI ET AL.	
	Examiner	Art Unit	
	Naghmeh Mehrpour	2686	

√	Rejected
_	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

							J		Ц	<u> </u>
Cla	im				Date					
Final .	Original	11/14/04								
		1				_	-			
	1 2 3 4 5	۲	Г						1	
	3	П						ļ —		
	4	T								
	5									
	6	Ш								
	7	Ш	_							
	8	Ш	_	_					L	Щ
	9	Ц				_		_	ļ	
	10	$^{+}$	_						Ŀ	
	11	Н	L	<u> </u>	-	_		<u> </u>		Ш
	11 12 13 14 15	H	-			_				
	13	H	-					_		-
	15	₩	⊢	_		┝		-	 	
	16	H	-	-						_
	17	╁	-	-		-				\vdash
	17 18	${\sf +\!$	-		_	├		_		
	19	H	-	_	_	_			-	
	20	╁	\vdash	\vdash	-	 			 -	
-	20 21	+•	\vdash						\vdash	
	22	†				\vdash				П
	22 23									
	24									
	25									
	26									
	27		_			L		_		
	28	_	L	ļ	<u> </u>	_	_	_	_	Ш
	29			ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>		Ш
	30		_	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ		\square
	31	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\sqcup
	32			 -	 	_	⊢	-	<u> </u>	Н
	33 34	-	_	<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	$\vdash \vdash$
	35	\vdash		-	-	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
	36		-	 				\vdash	├	$\vdash \vdash$
	37	-	 	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	H
-	38			\vdash	\vdash		\vdash	-	\vdash	Н
	39		Т	<u> </u>	\vdash		Г	Т	 	H
	40			Г	<u> </u>		Т	\vdash	Т	М
	41								T-	\Box
	42									
	43									
	44									
	45									
	46				Ц.				<u> </u>	
	47	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш	L_	_	L_	L		Ш
	48	_		L		L			<u> </u>	Ш
	49	\vdash	\vdash	L	_		L_	<u> </u>	_	\square
	50	1							l	

						J	Ь	٠,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
Cla	aim	1				Date				
Final	Original						Ĭ			
								ļ	L	
	51 52	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	-	-	⊢
	53	⊢	H	H	⊢	├	├	┢	⊢	┝
	54	<u> </u>	-		├—	-	-	┝	\vdash	⊢
	55	\vdash	-	├-	-	⊢	\vdash	┝	⊢	⊢
	56	-		┢	├	┢	┢	┢	⊢	-
	57	-	-		├	⊢	⊢	╁	⊢	\vdash
	58	-	⊢		\vdash	├	-	╁╌	╁	\vdash
-	59	┢	\vdash	H	\vdash	┢	├	├─	╁╴	\vdash
	60	┢	-			H	H	1	 	-
٠.	61		T	-	 		\vdash	1	\vdash	\vdash
	62	T		_	\vdash	T		T		Т
	63			Ι	Ι	1		l		Г
	64	1	Γ			Γ	T-	1		Г
	65				Г	Γ		ĺ		
	66					Π				
	67									
	68									
	69					L				
	70				L	<u> </u>		L		
ļ	71	L_	<u> </u>		L_	<u> _</u>	_	L		
L	72 73	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>		_	_	_	
	73	<u> </u>	<u> </u>	_	_		<u> </u>	L_	_	
<u> </u>	74	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	_		<u> </u>	_	_
	75 70	├-		_	-			_	<u> </u>	_
	76 77	⊢		-	H		\vdash	-		_
	78	⊢		-	⊢	⊢		┢	-	_
	79	\vdash		-		⊢		├		_
	80	H	_	-	├─	-	-	├	⊢	\vdash
	81	┢	_	┢		\vdash	┝	┢	\vdash	-
	82	-						┢		┝
	83	\vdash		┢┈	\vdash	-	\vdash		-	\vdash
	84	\vdash			_	-	<u> </u>	┝	-	┢
	85			-	-	_	<u> </u>	H	\vdash	-
	86			_		\vdash	\vdash	 		_
	87					\vdash				_
	88				I					
	89									
	90							_		
	91									
	92		_	<u>L</u>		L				
	93	L	<u> </u>	_	_	L				
	94	L_	_	<u> </u>						
	95	<u> </u>	_	L_	L	<u> </u>		L		
	96		L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	L
	97	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	98	\vdash	<u> </u>	_	H	L	Ш	<u> </u>		_
	99	├-	\vdash	<u> </u>		\vdash	Ш	<u> </u>	\vdash	_
	LIVU									

E E	Cli				(Date	e				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149				Γ	Γ		Γ	Γ	П		П
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	ਲ	2			l				l		
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	١Ë	į			1						
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	ō			İ						
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149			_		-	_	_	_		-	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	_	<u> </u>	_		_	L			_
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_	L	L						Ш
107		1 104		<u>L</u> .	_				L		
107		105									
107		106									
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107									
109		108									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109		Г					Г		П
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110				_					П
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111		\vdash	\vdash	_	\vdash	_	\vdash		Н
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112			\vdash	-	\vdash	-	 	├─	Н
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	113	-	 	\vdash		\vdash		 -	 	Н
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	_	11/	-	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	├		$\vdash\vdash$
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	-	 	\vdash	 —	 		├—	\vdash	Н
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	 	┝┈┤
117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	110	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		11/		H	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		118			_		ļ		_		Ш
121		119			_		L			<u> </u>	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		120					_			L	Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		121					_				Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		122									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		123									
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		124									П
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		125									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		126									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		127						Г			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		128									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		129		_				1			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		130			П	_		_			
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		131	_	\vdash			\vdash	┝─	-		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149		132	_		Н		-	-		-	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133		\dashv	Н	_	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124	_	\dashv	$\vdash \vdash$			 	\vdash		Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104		\vdash	\vdash		_	├—	\vdash	ļ	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133			$\vdash \vdash$		Ь—	—	\vdash	<u> </u>	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130	-	-	$\vdash \vdash$		—	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		13/	_	_	-				\vdash	H	Щ
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138					L.,			L	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139	_	_	Ш		_	<u> </u>		L.,	Ш
142 143 144 145 146 147 148 149		140							L_		Ш
143 144 145 146 147 148 149								_			Ш
144 145 146 147 148 149					\Box						
145 146 147 148 149											
146 147 148 149			_]								
146 147 148 149		145									
147 148 149											П
148		147		\neg							\vdash
149		148	\neg		-	_	_				
150	_	149		\neg	\vdash	_	\vdash	_	Н		\vdash
		150		\dashv	\vdash		\vdash				\dashv
									لــــا		Ш